



Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2008 011 024.8

Stand am 18.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 24.01.2016)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2008 011 024.8
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Schneidverfahren zum Vermindern eines Schnittschlags und Schneidmaschine mit einem Kurbelantrieb zur Durchführung dieses Verfahrens
- [51] **IPC-Hauptklasse:** B23D 31/00 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 25.02.2008
- [43] **Offenlegungstag:** 27.08.2009
- [-----] **Veröffentlichungstag der Erteilung:** 28.01.2010
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover, 30167 Hannover, DE
- [-----] **Erfinder:** Marthiens, Olaf, Dipl.-Ing., 31032 Betheln, DE; Behrens, Bernd-Arno, Prof. Dr.-Ing., 31177 Harsum, DE;
- [74] **Vertreter:** Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH, 38122 Braunschweig, DE
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102008011024A1, DE102008011024B4
- [-----] **Zustellanschrift:** Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH, 38122 Braunschweig, DE
- [-----] **Lizenz:** Lizenzbereitschaftserklärung vorhanden
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 14
- [61] **Zusatzanmeldung Aktenzeichen:** 1020090387153
- [57] **Zusammenfassung:** Die Erfindung betrifft ein Schneidverfahren zum Vermindern eines Schnittschlags einer Schneidmaschine (10), die ein Schneidwerkzeug (30) besitzt. Erfindungsgemäß werden die Schritte

(a) Erfassen eines Schnittschlagbeginns ($t \downarrow \text{Beginn} \downarrow$), und (b) nach Schnittschlagbeginn ($t \downarrow \text{Beginn} \downarrow$) Bestromen mindestens eines Linearmotors (38) so, dass eine Rückstellkraft ($F \downarrow \text{Rückstell} \downarrow (t)$) auf das Schneidwerkzeug (30) aufgebracht wird, die einer durch den Schnittschlag ausgelösten Oszillation ($\Delta x(t)$) des Schneidwerkzeugs (30) entgegenwirkt, vorgeschlagen.

[56] **Entgegenhaltungen/Zitate:** DE000019529134A1 (DE 195 29 134 A1); EP000000937572A2 (EP 09 37 572 A2); WO001998055779A1 (WO 98/55 779 A1)

[43] **Erstveröffentlichungstag:** 27.08.2009

[-----] **Anzahl der Bescheide:** 1

[-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 2

[-----] **Erstmalige Übernahme in DPMaregister:** 27.05.2011

[-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMaregister:** 27.05.2011; 31.05.2011; 03.06.2011; 09.07.2011; 19.07.2011; 22.07.2011; 08.09.2011; 18.11.2011; 06.03.2012; 15.03.2012; 01.02.2013; 12.03.2013; 20.03.2013; 22.03.2013; 28.03.2013; 29.03.2013; 10.04.2013; 16.05.2013; 31.07.2013; 07.03.2014; 17.06.2014; 05.07.2014; 17.10.2014; 11.12.2014; 24.01.2016

Verfahrensdaten

Vorverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung

[-----] **Verfahrensstandstag:** 25.02.2008

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsantrag wirksam gestellt

[-----] **Verfahrensstandstag:** 14.05.2008

[-----] **Antrag Dritter:** Nein

[-----] **Eingangstag:** 14.05.2008

Vorverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen

[-----] **Verfahrensstandstag:** 30.06.2008

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Erwidern auf Prüfungsbescheid

[-----] **Verfahrensstandstag:** 13.03.2009

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen

[-----] **Verfahrensstand:** Offenlegungsschrift

[-----] **Verfahrensstandstag:** 27.08.2009

[-----] **Heftnummer:** 35
[-----] **Jahr:** 2009
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 27.08.2009
[-----] **Publikationsart:** Schriften
[-----] **Teil:** Teil 2
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102008011024A1

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Erteilungsbeschluss durch Prüfungsstelle/Patentabteilung
[-----] **Verfahrensstandstag:** 10.09.2009

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen
[-----] **Verfahrensstand:** Patentschrift
[-----] **Verfahrensstandstag:** 28.01.2010
[-----] **Heftnummer:** 4
[-----] **Jahr:** 2010
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 28.01.2010
[-----] **Publikationsart:** Schriften
[-----] **Teil:** Teil 3
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102008011024B4

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Patent rechtskräftig erteilt
[-----] **Verfahrensstandstag:** 28.04.2010
[-----] **Heftnummer:** 29
[-----] **Jahr:** 2010
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 22.07.2010
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 3

Lizenz

[-----] **Verfahrensart:** Lizenz
[-----] **Verfahrensstand:** Lizenzbereitschaft erklärt
[-----] **Verfahrensstandstag:** 19.03.2013

Verwaltungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Verwaltungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung gilt als zurückgenommen wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr/das Schutzrecht ist wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr erloschen

[-----] **Verfahrensstandtag:** 02.09.2014
[-----] **Heftnummer:** 50
[-----] **Jahr:** 2014
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 11.12.2014
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 3